



Trouvez la solution pour la gestion de votre fumier de cheval

Plateforme de compostage de Pau - compostage de fumier de cheval -

Résumé en quelques chiffres :

- 80 000 m³ de fumier livrés par an par les entraîneurs
- 5 000 m³ d'eau ou de lisier utilisés pour le compostage
- 4 retournements en 3 mois
- Durée totale de production du stockage 5 à 6 mois
- 10 000 m³ de compost répandu par les agriculteurs

Création du site et objectif :

La réflexion conduite en 1998 entre d'une part les producteurs de fumier et d'autre part la Chambre d'Agriculture, la fédération CUMA et le CIVAM BIO du Béarn, a montré que la valorisation du fumier de cheval n'est possible qu'après compostage et ce pour plusieurs raisons :

- Diminuer les coûts de transport en réduisant les volumes
- Stocker le compost en attendant son utilisation sans risque environnemental
- Réaliser un épandage propre
- Répondre aux exigences de qualité des agriculteurs

En décembre 1998, l'association Hipau Culti Compost a été constituée pour commencer une expérimentation de compost de fumier de cheval sur une plateforme installée sur le site du domaine de Sers. (source : www.apesa.fr)

Fonctionnement :

La plateforme recueille les fumiers de paille uniquement du centre d'entraînement et de l'hippodrome de Pau. Ces deux structures hébergent 700 chevaux en permanence, les effectifs augmentant jusqu'à 1300 lors du meeting de courses d'hiver de décembre à février.

Les fumiers de copeaux de bois ne sont pas traités sur la plateforme et partent en tourbière.

La plateforme a initialement été conçue pour stocker 45 000 m³ de fumier par an. Elle est arrivée aujourd'hui à saturation avec 80 000 m³ de fumier par an ; le centre d'entraînement est également arrivé à saturation en termes de capacité d'accueil de chevaux.

La plateforme fonctionne avec un emploi à temps plein, salarié par l'association Hipau Culti Compost, qui gère la plateforme et assure le bon déroulement des étapes du compostage. En termes de matériel, elle possède un retourneur d'andain et un télésopique. Les chauffeurs dépendent de la société d'encouragement.

Les entraîneurs de chevaux achètent ou louent des bennes qui sont remplies tous les jours par les palefreniers et récupérées une fois pleines par un camion-benne appartenant à l'association qui les achemine jusqu'à la plateforme.



